



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH),
Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

GLUETRAP

Strana

- 1/11 -

Datum sestavení/revize:

12. 1. 2018

Verze: 1. 2

Nahrazuje:

- 1.1

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Název: **GLUETRAP**

Jiné prostředky identifikace: neuváděno

Registrační číslo: nepřiděleno, nejedná se o látku

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: lepidlo určené k odchytu drobných živočichů (hlodavci a lezoucí hmyz)

Nedoporučená použití: neuváděné

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor:
(subjekt odpovědný za
uvádění na trh)
Papírna Moudrý s.r.o.
Nádražní 56
667 01 Židlochovice
tel.: +420 547 231 064
e-mail: moudry@volny.cz
web: www.moudry-cz.com

Odborně způsobilá osoba odpovědná za přípravu Bezpečnostního listu: PharmDr. Vladimír Végh, info@pharmis.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha
(nepřetržitě): +420-224919293 / +420-224915402. Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Celková klasifikace směsi: směs **není** klasifikovaná jako nebezpečná podle **Nařízení 1272/2008/ES (CLP)**.

Nebezpečné účinky
pro zdraví člověka:

Směs není klasifikována jako nebezpečná pro zdraví člověka. Při obvyklém použití se neočekávají žádné nežádoucí zdravotní účinky. Dlouhodobý nebo opakovaný styk s nechráněnou pokožkou může způsobovat mírné podráždění.

Nebezpečné účinky
pro životní prostředí:

Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí. Při obvyklém použití se neočekávají žádné nežádoucí účinky v životním prostředí.

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Klasifikace podle
1272/2008/ES:

směs není klasifikována jako nebezpečná

2.2 Prvky označení

Obsahuje: nevyžaduje se

Výstražný symbol
nebezpečnosti: nevyžaduje se

Signální slovo: nevyžaduje se

Standardní věty o
nebezpečnosti (H-věty): nevyžaduje se

Doplňkové informace
o nebezpečnosti: nevyžaduje se



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH),
Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

GLUETRAP

Strana
- 2/11 -

| | | | | |
|-------------------------|-------------|-------------|------------|-------|
| Datum sestavení/revize: | 12. 1. 2018 | Verze: 1. 2 | Nahrazuje: | - 1.1 |
|-------------------------|-------------|-------------|------------|-------|

| | |
|--|---|
| Doplňkové údaje na štítku pro některé směsi: | nevyžaduje se |
| Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty): | nevyžaduje se |
| Jiná povinná označení: | Hořlavá kapalina IV. třídy nebezpečnosti. |

- 2.3 Jiná nebezpečnost**
Obsah látek PBT a vPvB: směs nepodléhá kritériím pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU č. 1907/2006, žádná ze složek v množství $\geq 0,1$ % není uvedena v Kandidátském seznamu látek vyvolávajících velké obavy (SVHC).
Hořlavá kapalina IV. třídy nebezpečnosti.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Směs adheziv, nebiocidních atraktantů a pomocných látek.

- 3.1 Látky**
nevztahuje se
- 3.2 Směsi**
Směs neobsahuje nebezpečné látky / látky s expozičním limitem Společenství v pracovním prostředí / látky perzistentní, bioakumulativní a toxické ani látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní:

| Název látky <i>Registrační číslo REACH</i> | Obsah (% hm.) | ES číslo CAS číslo Indexové číslo | Klasifikace podle 1272/2008/ES* | Expoziční limit |
|---|------------------|---|------------------------------------|--------------------|
| - | - | - | - | - |

*Plně znění použitých klasifikačních zkratk a standardních vět o nebezpečnosti (H-věty) uvádí oddíl 16.

Jiné složky

Jiné složky, neklasifikované jako nebezpečné / látky bez expozičního limitu Společenství v pracovním prostředí / látky nepovažované za perzistentní, bioakumulativní a toxické nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní:

| Název látky <i>Registrační číslo REACH</i> | Obsah (% hm.) | ES číslo CAS číslo Indexové číslo | Klasifikace podle 1272/2008/ES* | Expoziční limit |
|--|------------------|---|--|-------------------------------|
| destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické (základový olej – nespecifikovaný) (Složitá směs uhlovodíků vznikající katalytickou hydrogenací ropné frakce. Je složena z uhlovodíků s počtem uhlíkových atomů převážně v rozmezí C20 až C50 a dává finální olej s viskozitou minimálně $19 \text{ mm}^2 \cdot \text{s}^{-1}$ při 40°C . Obsahuje relativně velký podíl nasycených uhlovodíků) **bez polycyklických aromatů REACH No. 01-2119484627-25-XXXX | 10 - 40 | 265-157-1 64742-54-7 649-467-00-8 | látko není klasifikována jako nebezpečná ** | Exp. limit (národní) viz. 8.1 |

** Obsahuje méně než 3 % hmotnostních látek extrahovatelných do dimethylsulfoxidu (DMSO) při stanovení postupem IP 346, nevyžaduje klasifikaci jako karcinogenní (Poznámka L, 94/69/ES, 1272/2008/ES)

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

- 4.1 Popis první pomoci**
Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny uvedené na balení. Při obvyklém použití se nepředpokládá žádné nežádoucí ohrožení zdraví člověka. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu.
- | | |
|-------------------|---|
| Při nadýchání: | Nepředpokládá se žádné nežádoucí ovlivnění zdraví při vdechování výparů nebo aerosolů. |
| Při styku s kůží: | Odstraňte kontaminované oblečení. Umyjte části těla, které se dostaly do kontaktu, větším množstvím vody a mýdla. Použijte vhodný regenerační krém. Při přetrvávajícím podráždění pokožky vyhledejte lékařskou pomoc. |



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH),
Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

GLUETRAP

Strana
- 3/11 -

| | | | | |
|-------------------------|-------------|-------------|------------|-------|
| Datum sestavení/revize: | 12. 1. 2018 | Verze: 1. 2 | Nahrazuje: | - 1.1 |
|-------------------------|-------------|-------------|------------|-------|

| | |
|-------------------|--|
| Při zasažení očí: | Při eventuální zasažení oka vyplachujte při násilně otevřených víčkách 5 - 10 minut vlažnou tekoucí vodou. Pokud má postižený kontaktní čočky, je potřebné je před vyplachováním vyjmout. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte odbornou lékařskou pomoc - oftalmologa. |
| Při požití: | Při úmyslném požití ústa vypláchněte vodou a podejte větší množství vody nebo mléka k pití (pouze je-li postižený je při vědomí). Nikdy nevyvolávejte zvracení. Při spontánním zvracení zabraňte vdechnutí zvratků. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte pomoc lékaře a ukažte označení produktu nebo tento bezpečnostní list. |

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky
Směs není klasifikována jako nebezpečná pro zdraví člověka. Při obvyklém použití se neočekávají žádné nežádoucí účinky. Dlouhodobý nebo opakovaný styk s nechráněnou pokožkou může způsobovat odmaštění pokožky až mírné podráždění. Při odstraňování z kůže může způsobit stržení ochlupení.

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření
Není známa žádná specifická terapie.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

| | |
|---|--|
| 5.1 Hasiva | |
| <u>Vhodná hasiva:</u> | tříštěná voda, pěna odolná alkoholům, suché hasivo, oxid uhličitý (CO ₂) nebo jiné hasící plyny |
| <u>Nevhodná hasiva:</u> | nepoužívejte plný proud vody, může přispívat k šíření požáru |
| 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi | Směs je hořlavá. Hořlavá kapalina IV. třídy nebezpečnosti. Při tepelném rozkladu za vysokých teplot nebo při nedokonalém spalování mohou tvořit dráždivé nebo zdraví škodlivé plyny/výpary/kouř (oxid uhelnatý, aldehydy, saze, jiné produkty rozkladu organických látek). |
| 5.3 Pokyny pro hasiče | Evakuujte oblast. Hasiči musí vždy používat standardní ochranné pomůcky a v uzavřených prostorách také přenosný dýchací přístroj - možný vznik toxických, dráždivých a hořlavých rozkladných produktů. Použijte vodní mlhu pro chlazení povrchů vystavených ohni a pro ochranu personálu. Pokud je to možné, zabraňte, aby se odtok z požárnického zařízení nebo kontaminovaná voda použitá na hašení dostaly do vodních toků, kanalizace nebo zásob pitné vody. |

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

| | |
|--|--|
| 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy | Nejsou potřebná žádná specifická opatření. Dodržujte předpisy pro ochranu osob a bezpečnost při práci. V případě havárie se vyvarujte kontaktu s pokožkou, očima a sliznicemi. Nechráněné osoby vykažte z místa havárie. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle kapitoly 8. V uzavřených prostorách zajistěte dostatečnou ventilaci a odvětrání výparů. Další ochranná opatření mohou být nutná v závislosti na konkrétních okolnostech a/nebo znaleckém posudku osob odpovídajících za nouzové situace. |
| 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí | Nejsou potřebná žádná specifická opatření. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do kanalizace, povrchových nebo spodních vod. Velký rozsah úniku oznamte příslušným úřadům odpovědným za ochranu životního prostředí. |
| 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění | Nejsou potřebná žádná specifická opatření. Mechanicky posbírejte. Poškozené výrobky zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy pro odpad (viz Oddíl 13). Plochy znečištěné lepidlem očistěte mechanicky a dočistěte vhodným organickým rozpouštědlem, jako je např. lakový benzín nebo bionafta. Zasažené místo dočistěte velkým množstvím vody a vhodným detergentem. |
| 6.4 Odkaz na jiné oddíly | Dodržujte pokyny uvedené v oddílech 8 a 13. |



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH),
Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

GLUETRAP

Strana

- 4/11 -

Datum sestavení/revize:

12. 1. 2018

Verze: 1. 2

Nahrazuje:

- 1.1

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte kontaktu lepidivé části s kůží, očima a sliznicemi. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Osobní ochrana viz. Oddíl 8. Dodržujte všechny pokyny pro použití, expoziční limity a bezpečnostní opatření. Při práci nejezte, nekuřte a nepijte. Při stálé práci (např. balení) zajistěte přiměřenou ventilaci.

Dodržujte všechny opatření vyžadovaná pro manipulaci s hořlavými kapalinami IV. třídy nebezpečnosti (ČSN 65 0201). Objekt musí být vybaven podle ČSN 75 3415.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v originálních obalech. Skladujte na suchém místě chráněném před působení povětrnosti s dostatečným větráním. Chraňte před dlouhodobým působením tepla a přímého slunečního záření. Chraňte před zdroji zapálení. Doporučená teplota skladování -20°C až +40°C. Uchovávejte mimo dosahu dětí. Uchovávejte odděleně o potravin, nápojů a krmiv pro zvířata. Neskladujte společně s oxidujícími látkami a kyselinami.

Dodržujte všechny opatření vyžadovaná pro skladování hořlavých kapalin IV. třídy nebezpečnosti (ČSN 65 0201). Objekt musí být vybaven podle ČSN 75 3415.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

není určeno

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.:

| CAS | název | Expoziční limit |
|------------|---|--|
| 64742-54-7 | destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické (základový olej – nespecifikovaný) * <i>jako: minerální oleje (aerosol)</i> | PEL: 5 mg/m ³ NPEL-P: 10 mg/m ³ |

* vzhledem ke skupenství finální směsi se tento způsob expozice nepředpokládá

Limitní hodnoty ukazatelů biologických testů (432/2003 Sb., příloha 2): nestanoveno

Směrné limitní hodnoty expozice na pracovišti podle Směrnice Komise 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/ES a 2017/164/ES: nestanoveno

| CAS | název | LHE |
|-----|-------|-----|
| - | - | - |

Jiné doporučené hodnoty: nestanoveno

| CAS | název | LHE |
|-----|-------|-----|
| - | - | - |

DNEL: pro směs nestanoveno.

PNEC: nestanoveno

8.2 Omezování expozice

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci podle nařízení 361/2007 Sb..

Vhodné technické kontroly:

Nejsou potřebné žádné specifické požadavky. Dodržujte pravidla dobré osobní hygieny, jako je umytí po manipulaci s materiálem, před jídlem, pitím nebo kouřením. Pravidelně nechávejte vyčistit pracovní oděv a ochranné pomůcky. Zlikvidujte kontaminovaný oděv a obuv, které nelze vyčistit. Udržujte pořádek na pracovišti. Výběr prostředků osobní



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH),
Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

GLUETRAP

Strana
- 5/11 -

| | | | | |
|-------------------------|-------------|-------------|------------|-------|
| Datum sestavení/revize: | 12. 1. 2018 | Verze: 1. 2 | Nahrazuje: | - 1.1 |
|-------------------------|-------------|-------------|------------|-------|

ochrany záleží na podmínkách možné expozice, na použití, způsobu manipulace, koncentraci a větrání. Níže uvedené informace k výběru ochranných prostředků pro použití s tímto materiálem jsou založeny na jeho běžném použití.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:

a) Ochrana očí a obličeje:

Není potřebná při běžné práci se směsí.

b) Ochrana kůže:

Není potřebná při běžné práci se směsí. Při dlouhodobé práci s rizikem přímého kontaktu používejte chemicky odolné rukavice. Je-li možný kontakt s předloktím, použijte rukavice průmyslového typu (Standardy CEN EN 420 a EN 374). Doporučený materiál rukavic: fluorkaučuk, nitrilkaučuk, butylkaučuk, PVC, latex. Krátkodobý kontakt: ochranný index 2, odpovídající > 30 min. doby průniku. Dlouhodobý kontakt: ochranný index 6, odpovídající > 480 min. doby průniku.

Poznámka: Vhodnost rukavic a čas propuštění se bude lišit na základě specifických podmínek používání. Pro přesné informace o výběru rukavic a časech propuštění pro vaše podmínky použití kontaktujte výrobce rukavic. Při výběru specifických vhodných rukavic pro příslušné použití a trvání expozice byste měli brát do úvahy všechny faktory pracovního prostředí, jako např. další používané chemikálie, fyzikální faktory (možnost přezázení, roztržení, tepelná odolnost), jako i specifikace a doporučení konkrétního výrobce. Poškozené rukavice ihned vyměňte.

c) Ochrana dýchacích cest:

Při obvyklém (běžném) použití není potřebná. Na pracoviště zajistěte dostatečné větrání.

d) Tepelná nebezpečí:

Nehrozí při normálním používání.

Omezování expozice životního prostředí:

Při obvyklém použití odpadá; při skladování a manipulaci zajistěte těsnost obalů. Skladovací prostory vybavte pomůckami pro sanaci úniků - zabraňte vniknutí velkých množství do povrchových vodotečí a do kanalizace. Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2 a 12.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| Vlastnost | hodnota | metoda / podmínky |
|---|--|-------------------|
| vzhled: | silně viskózní kapalina | - |
| barva: | čirá, nažloutlá | - |
| zápach: | slabý, neurčitý | - |
| prahová hodnota zápachu: | informace není k dispozici | - |
| pH: | informace není k dispozici | - |
| bod tání / bod tuhnutí: | informace není k dispozici | - |
| počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: | informace není k dispozici | - |
| bod vzplanutí | 125 - 165°C | - |
| rychlost odpařování | informace není k dispozici | - |
| hořlavost (pevné látky, plyny): | informace není k dispozici | - |
| meze výbušnosti nebo hořlavosti: | informace není k dispozici | - |
| tlak páry | informace není k dispozici | - |
| hustota páry | informace není k dispozici | - |
| relativní hustota | 0,90 – 0,915 g/cm ³ (lepivá složka) | 20°C |
| rozpuštěnost | nerozpuštěné | voda, 20°C |
| rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda: | informace není k dispozici | - |



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH),
Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

GLUETRAP

Strana
- 6/11 -

| | | | | |
|-------------------------|-------------|-------------|------------|-------|
| Datum sestavení/revize: | 12. 1. 2018 | Verze: 1. 2 | Nahrazuje: | - 1.1 |
|-------------------------|-------------|-------------|------------|-------|

| | | |
|----------------------------|----------------------------|------|
| teplota samovznícení: | nepodléhá samovznícení | - |
| teplota rozkladu: | informace není k dispozici | |
| viskozita: | 27 000 ± 5000 mPa.s | 60°C |
| výbušné vlastnosti: | nemá výbušné vlastnosti | - |
| oxidační vlastnosti: | nemá oxidační vlastnosti | - |
| 9.2 Další informace | | |
| - | - | - |

ODDÍL 10. STABILITA A REAKTIVITA

| | |
|--|---|
| 10.1 Reaktivita | Směs není reaktivní za normálních podmínek používání a skladování. |
| 10.2 Chemická stabilita | Směs je za normálních podmínek používání a skladování chemicky stabilní. Při zahřívání na vysoké teploty může dojít k tepelnému rozkladu. |
| 10.3 Možnost nebezpečných reakcí | Nejsou známy žádné závažné nebezpečné reakce. |
| 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit | Stabilní za normálních podmínek. Chraňte před přímým slunečním zářením, zdroji tepla a zapálením. |
| 10.5 Neslučitelné materiály | Nejsou známy žádné neslučitelné materiály. |
| 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu | Při běžném používání nevznikají žádné nebezpečné rozkladné produkty. Při nedokonalém spalování nebo tepelném rozkladu za vysokých teplot tvoří dráždivé nebo zdraví škodlivé plyny/výpary/kouř (oxid uhelnatý, aldehydy, saze, jiné produkty rozkladu organických látek). |

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

| | |
|---|--|
| 11.1 Informace o toxikologických účincích | Při obvyklém použití se neočekávají žádné nežádoucí zdravotní účinky. |
| a) <i>Akutní toxicita</i> | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Při obvyklém použití se v aplikovatelných dávkách nepředpokládají přímé toxické účinky. |
| b) <i>Žíravost / dráždivost pro kůži</i> | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Dlouhodobý nebo opakovaný styk s nechráněnou pokožkou může způsobovat mírné přechodné podráždění kůže. Při odstraňování z kůže může způsobit stržení ochlupení. Tento účinek však není důvodem pro klasifikaci. |
| c) <i>Vážné poškození / podráždění očí</i> | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Přímé zasažení oka může vyvolat přechodné podráždění. Tento účinek však není důvodem pro klasifikaci. |
| d) <i>Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže</i> | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky nemají senzibilizační potenciál |
| e) <i>Mutagenita v zárodečných buňkách</i> | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky nemají mutagenní účinek. |
| f) <i>Karcinogenita</i> | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky nemají karcinogenní účinek. |
| g) <i>Toxicita pro reprodukci</i> | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky nemají potenciál pro reprodukční toxicitu. |



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH),
Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

GLUETRAP

Strana

- 7/11 -

| | | | | |
|-------------------------|-------------|-------------|------------|-------|
| Datum sestavení/revize: | 12. 1. 2018 | Verze: 1. 2 | Nahrazuje: | - 1.1 |
|-------------------------|-------------|-------------|------------|-------|

- h) *Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice*
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- i) *Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice*
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Na základě složení se v aplikovatelných množstvích při obvyklém použití nepředpokládá žádné významné toxické působení související specificky s opakovanou expozicí.
- j) *Nebezpečnost při vdechnutí*
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí.

- 12.1 Toxicita**
Pro směs nestanoven. Na základě složení není směs klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí. Nepředpokládá se nežádoucí ovlivnění životního prostředí při obvyklém použití.
- 12.2 Perzistence a rozložitelnost**
Pro směs nestanoven. Složky směsi jsou jen pomalu biologicky rozložitelné.
- 12.3 Bioakumulační potenciál**
Informace není k dispozici. Složky nemají bioakumulační vlastnosti.
- 12.4 Mobilita v půdě**
Informace není k dispozici. Směs není rozpustná ve vodě.
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
Směs nepodléhá kritériím pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU č. 1907/2006, složky nejsou uvedeny v Kandidátském seznamu látek vyvolávajících velké obavy (SVHC).
- 12.6 Jiné nepříznivé účinky**
Nejsou známy.

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

- 13.1 Metody nakládání s odpady**
Doporučuje se větší množství odevzdat firmě mající licenci na zpracování odpadů nebo do autorizované sběrně. Likvidace musí odpovídat všem požadavkům platných evropských a místních předpisů pro odpady.
- Metody zneškodňování látky nebo směsi:
Nespotřebovaný přípravek neodstraňovat společně s odpadem z domácností. Menší množství směsi mohou být při důkladném naředění spláchnuty do kanalizace. Podle Evropského katalogu odpadů je klasifikace daného typu odpadu specifická pro dané použití a ne pro produkt. Klasifikaci odpadu proto musí provést konečný uživatel na základě jeho konkrétního použití.
- Navrhovaná klasifikace odpadu podle předpokládaného použití:
08 04 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ LEPIDEL A TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ (včetně vodotěsnicích výrobků)
Název druhu odpadu: Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
Katalogové číslo odpadu: 08 04 10
Nebezpečný odpad: ne (O)
- Metody zneškodňování kontaminovaných obalů:
Obalové materiály je možné plně recyklovat.
- Navrhovaná klasifikace odpadu podle předpokládaného použití:
15 01 OBALY (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)
Název druhu odpadu: Papírové a lepenkové obaly
Katalogové číslo odpadu: 15 01 01
Nebezpečný odpad: ne (O)

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH),
Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

GLUETRAP

Strana
- 8/11 -

| | | | | |
|-------------------------|-------------|-------------|------------|-------|
| Datum sestavení/revize: | 12. 1. 2018 | Verze: 1. 2 | Nahrazuje: | - 1.1 |
|-------------------------|-------------|-------------|------------|-------|

Směs **není** klasifikována jako nebezpečná pro přepravu ve smyslu ADR/RID/IMDG/ICAO/IATA.

| | |
|-------------|--------------------|
| 14.1 | Číslo UN: - |
|-------------|--------------------|

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

| Pozemní přeprava ADR | Železniční přeprava RID | Námořní přeprava IMDG | Let. přeprava ICAO/IATA |
|----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| - | - | - | - |

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

| Pozemní přeprava ADR | Železniční přeprava RID | Námořní přeprava IMDG | Let. přeprava ICAO/IATA |
|----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| - | - | - | - |

Klasifikační kód

| | | | |
|---|---|---|---|
| - | - | - | - |
|---|---|---|---|

Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemler)

| | | | |
|---|---|---|---|
| - | - | - | - |
|---|---|---|---|

Bezpečnostní značka

| | | | |
|---|---|---|---|
| - | - | - | - |
|---|---|---|---|

Jiné poznámky

| | | | |
|---|---|---|---|
| - | - | - | - |
|---|---|---|---|

14.4 Obalová skupina

| Pozemní přeprava ADR | Železniční přeprava RID | Námořní přeprava IMDG | Let. přeprava ICAO/IATA |
|----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| - | - | - | - |

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: nevyžaduje se

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC: nepřepravuje se

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Právní předpisy:

- Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky
- Nařízení Komise (EU) 2015/830 ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
- Směrnice Komise 2000/39/ES ze dne 8. června 2000 o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci
- Směrnice Komise 2006/15/ES ze dne 7. února 2006 o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a změně směrnic 91/322/EHS a 2000/39/ES
- Směrnice Komise 2009/161/EU ze dne 17. prosince 2009, kterou se stanoví třetí seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 2000/39/ES
- Směrnice Komise (EU) 2017/164 ze dne 31. ledna 2017, kterou se stanoví čtvrtý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti podle směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 91/322/EHS, 2000/39/ES a 2009/161/EU
- Evropský katalog odpadů
- Vyhláška MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady (Katalog odpadů)



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH),
Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

GLUETRAP

Strana

- 9/11 -

Datum sestavení/revize:

12. 1. 2018

Verze: 1. 2

Nahrazuje:

- 1.1

- Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.
- Zákon 309/2001 Sb., v platném znění, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- Vyhláška č.432/2003 Sb. zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů.
- Nařízení vlády č.101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy
- Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související

Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů

Název látky, skupiny látek nebo směsi

Omezující podmínky

-

-

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo dosud provedeno

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

a) *Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize:*

Oproti předchozí verzi byly aktualizovány všechny legislativní odkazy v Oddíle 15.

b) *Klíč nebo legenda ke zkratkám:*

| | |
|-----------|---|
| Exp. lim. | Expoziční limit |
| PEL | Přípustný expoziční limit |
| NPK-P | Nejvyšší přípustné koncentrace |
| AGW | Hraniční hodnota na pracovišti (<i>Arbeitsplatzgrenzwerte</i>) |
| PBT | Látky perzistentní, bioakumulativní a toxické |
| vPvB | Látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní |
| DNEL | Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům |
| PNEC | Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům |
| VOC | Těkavé organické látky |
| CHSK | Chemická spotřeba kyslíku |
| BSK | Biologická spotřeba kyslíku |
| ČSN | Česká technická norma |
| ACGIH | Americký výbor průmyslových hygieniků (<i>American Conference of Industrial Hygienists</i>) |
| EC50 | Koncentrace látky při které je zasaženo 50 % populace |
| IC50 | Koncentrace působící 50% blokádu |
| LC50 | Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace |
| LD50 | Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace |
| ICAO | Mezinárodní organizace pro civilní letectví |
| IATA | Mezinárodní asociace leteckých dopravců |
| IMDG | Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží |
| MARPOL | Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí |
| IBC | Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie |
| LHE | Limitní hodnota expozice |
| NOEC | Koncentrace nevyvolávající žádné pozorovatelné účinky |

c) *Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:*

Při tvorbě tohoto Bezpečnostního listu byly použity originální receptury výrobce a Bezpečnostní listy surovin.

d) *Hodnocení nebezpečnosti a klasifikace směsi:*

Hodnocení směsi bylo vykonáno expertním posudkem a konvenční kalkulační metodou podle Nařízení 1272/2008/ES.

e) *Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti*

nepoužito



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH),
Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

GLUETRAP

Strana

Datum sestavení/revize:

12. 1. 2018

Verze: 1. 2

Nahrazuje:

- 1.1

- 10/11 -

f) *Pokyny pro školení pracovníků*

Není potřebné u malospotřebitelů, při profesionálním použití se vyžaduje školení pro manipulaci s nebezpečnými látkami nebo směsmi a běžné školení bezpečnosti práce. Bezpečnostní list by měl být pracovníkům vždy k dispozici.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Zákon 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH),
Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

GLUETRAP

Strana

Datum sestavení/revize:

12. 1. 2018

Verze: 1. 2

Nahrazuje:

- 1.1

- 11/11 -

g) *Další informace*

Bezpečnostní list je zpracován v souladu s požadavky Zákona č. 350/2011 Sb., Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830. Uvedené informace popisují pouze bezpečnostní vlastnosti produktu a zakládají se na aktuálním stavu našich poznatků. Dodavatelské specifikace jsou uvedeny v příslušných produktových listech. Tyto informace nepředstavují žádnou záruku vlastnosti popsáných produktů ve smyslu zákonné záruky. Tyto informace se vztahují pouze na výše uvedený produkt ve stavu dodání a nemusí být platné při použití s jiným produktem nebo v jiné oblasti použití. V případě použití látky nebo směsi jiným způsobem než je uvedeno v tomto Bezpečnostním listu, dodavatel nezodpovídá za případnou škodu. Bezpečnostní list nezbavuje uživatele v žádném případě povinnosti poznat a dodržovat všechny zákonné ustanovení upravující jeho činnost. Jen samotný uživatel na sebe přebírá odpovědnost za realizaci opatření, vztahujících se ke způsobu, jakým je produkt používán. Soubor zmíněných zákonných ustanovení a předpisů má za úlohu poct tomu, komu je určený, naplnit závazky, které mu přináležejí. Jejich výpis však není možné považovat za konečný. Použivatel se musí sám ujistit, že nemusí dodržovat ještě další závazky, které přímo nevyplývají z tu citovaných podkladů.

Vypracoval: PharmDr. Vladimír Végh, PHARMIS www.pharmis.cz